

⑨ 日本国特許庁 (JP)

⑩ 実用新案出願公開

⑪ 公開実用新案公報 (U)

昭57—8958

⑫ Int. Cl.³
F 16 K 15/16
F 04 B 39/10

識別記号

厅内整理番号
7031—3H
6743—3H

⑬ 公開 昭和57年(1982)1月18日

審査請求 未請求

(全 2 頁)

⑭ 圧縮機の吐出弁

⑮ 実願 昭55—84047
⑯ 出願 昭55(1980)6月16日

⑰ 考案者 長友繁美
富士市蓼原336東京芝浦電気株
式会社富士工場内

⑱ 考案者 渡辺泰邦
富士市蓼原336東京芝浦電気株
式会社富士工場内

⑲ 考案者 伊丹次男

富士市蓼原336東京芝浦電気株
式会社富士工場内

⑳ 考案者 江頭卓史

富士市蓼原336東京芝浦電気株
式会社富士工場内

㉑ 出願人 東京芝浦電気株式会社
川崎市幸区堀川町72番地

㉒ 代理人 弁理士 猪股清 外3名

㉓ 実用新案登録請求の範囲

シリンドラ内の圧縮冷媒を吐出する吐出孔を開閉する圧縮機の吐出弁において、板状の弁本体に前記吐出孔内に挿入される吐出孔閉塞突起を固定してなる圧縮機の吐出弁。

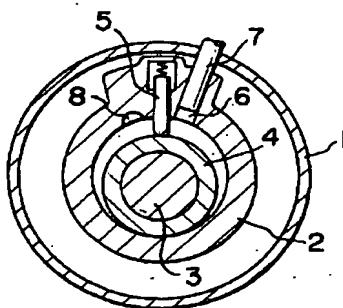
図面の簡単な説明

第1図はロータリコンプレッサの横断面図、第2図はロータリコンプレッサのシリンドラ部分の縦

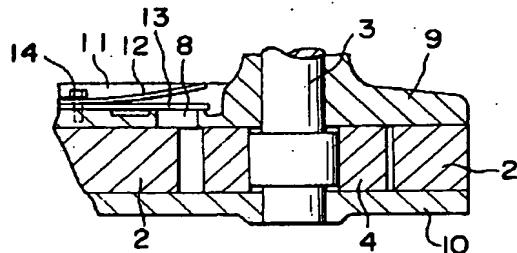
断面図、第3図は本考案の吐出孔近傍部分の縦断面図、第4図は吐出弁の側面図、第5図は本考案の他の実施例を示す吐出孔近傍部分の縦断面図、第6図は吐出孔の空隙容積と効率との関係グラフである。

2 ……シリンドラ、9 ……フレーム、12 ……弁
押え、30, 33 ……吐出弁、30b, 33b ……
…吐出孔閉塞突起。

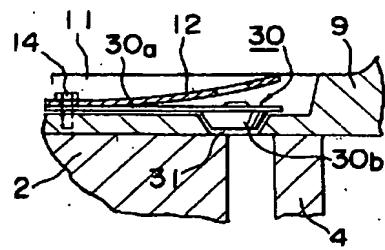
第1図



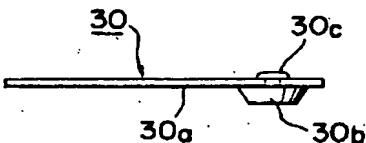
第2図



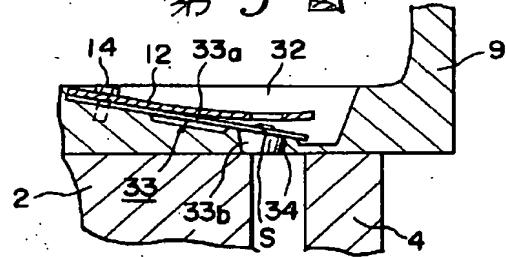
第3図



第4図



第5図



第6図

